

KF volumetrická titrace - jednosložková

- **Volumetrické stanovení je vhodné pro obsah vody ve vzorku 0,1-100%. Pro nižší obsah použijte coulometrické stanovení!**
- Obsahují veškeré potřebné složky v jednom roztoku.
- Jejich vysoká reaktivita vyžaduje [stanovení koncentrace](#) před každou analýzou.
- Aldehydy a ketony poskytují sekundární reakci s methanolem a vyžadují speciální činidla bez methanolu (označené písmenem K).
- Použití jednosložkových činidel: Přidejte methanol do reakční směsi a titrujte do sucha činidlem C, přidejte vzorek, a titrujte opět do sucha.



Hydroquant lahve

Činidlo	Specifikace	Použití	Bezp.věty (GHS)	Balení	Katalogové číslo
Karl Fischer Roti [®] hydroquant C1	2 mg H ₂ O/ml, bez pyridinu	jednosložkové titrační činidlo	H314-H332-H351-H360Df-H373	500 ml	R.22L4.1
Karl Fischer Roti [®] hydroquant C2	2 mg H ₂ O/ml, bez pyridinu	jednosložkové titrační činidlo	H314-H332-H360D-H373	1 l	R.T194.1
Karl Fischer Roti [®] hydroquant C5	5 mg H ₂ O/ml, bez pyridinu	jednosložkové titrační činidlo	H314-H332-H360D-H372	1 l	R.T190.1
Karl Fischer Roti [®] hydroquant C5 K	5 mg H ₂ O/ml, pro stanovení vedle aldehydů a ketonů	jednosložkové titrační činidlo pro titraci vedle aldehydů a ketonů	H314-H360D-H372	1 l	R.5211.1
Karl Fischer Roti [®] hydroquant C5 +	5 mg H ₂ O/ml, bez pyridinu	jednosložkové titrační činidlo s vyšší stabilitou, vhodné pro širokou škálu matric	H314-H351-H360Df-H373	1 l	R.1T13.1
Karl Fischer methanol Roti [®] hydroquant D	suchý, pro titraci dle KF	rozpouštědlo pro jednosložkovou titraci dle KF	H225-H301+H311+H331-H370	1 l	R.T193.1
Karl Fischer methanol Roti [®] hydroquant D	suchý, pro titraci dle KF	rozpouštědlo pro jednosložkovou titraci dle KF	H225-H301+H311+H331-H370	2,5 l	R.T193.2

Karl Fischer ROTI®Hydroquant Methanol quick	suchý, pro titraci dle KF	rozpouštědlo pro urychlenou KF reakci	H225-H301+H311+H331-H314-H360D-H370	1 l	R.1PPH.1
Karl Fischer Roti®hydroquant Working Medium K	pro titraci dle KF vedle aldehydů a ketonů	rozpouštědlo pro titraci dle KF vedle aldehydů a ketonů	H300+H310+H330-H315-H319-H351-H361d-H372	1 l	R.5215.1
Karl Fischer Roti®hydroquant CS E	na bázi ethanolu, pro titraci dle KF	rozpouštědlo pro jednosložkovou titraci dle KF	H225-H315-H319-H351-H360Df	1 l	R.22L5.1
Karl Fischer Roti®hydroquant CS KE	na bázi ethanolu, pro titraci dle KF vedle aldehydů a ketonů	rozpouštědlo pro jednosložkovou titraci dle KF	H225-H315-H319-H336-H360D	500 ml	R.22L6.1
Karl Fischer Roti®hydroquant Fat solver CM	pro titraci olejů a tuků dle KF	rozpouštědlová složka k titraci dle KF lépe rozpouští tuky a oleje	H226-H302+H312-H315-H319-H331-H351-H361d-H370-H372	1 l	R.22L7.1